



BOLETIN Nº 18
INTERVENCIONES DE CONTROL VECTORIAL
SE 32

Vigilancia y control de *Aedes aegypti*.

DIRESA LORETO

Control Larvario

Se ha culminado el control larvario, con una cobertura de 87.1% (37,295 Viv. Inspeccionadas) y 12.8% (5,518) de viviendas cerradas, renuentes y deshabitadas de un total de 42,813 viviendas programadas, correspondiente a los 16 sectores restantes de los 34 que cuenta la Ciudad de Iquitos, cuyos IA reportados en la evaluación (mayo) resultaron en alto riesgo Ver detalle por distrito en el siguiente cuadro 1.

Cabe recalcar que el control larvario en el mes de junio en los primeros 18 sectores priorizados para el control, se informó en el boletín Nº 15 (14 julio).

Cuadro Nº 1
Coberturas de Control Larvario en 16 sectores –
Loreto, Julio 2011

Distrito	Viv. Prog. (sectores)	Cob. %	Observaciones
Punchana	10,782 (1,2,3,5)	86	Culminado
Iquitos	13,415 (15 al 19)	91	Culminado
San Juan	18,616 (26,27,29 al 33)	85	Culminado
Total Ciudad Iquitos (16 sectores)	42,813	87	Culminado

Evaluación Post Control

Los resultados de la evaluación Post Control de los 34 sectores de la Ciudad de Iquitos, que comprende los Distritos Punchana (6), Iquitos (13), Belén (6) y San Juan (9), reportan un índice aédico de 1.5% a 14%.

Los índices más altos se han reportado en los distritos de: Iquitos (8 sectores) con IA: 6.7-14%; San Juan (4 sectores) con IA: 6.2-9.6% y Punchana (1) con IA: 6.1%. Ver detalle en el cuadro 2.

Cuadro Nº 2
Evaluación post Control– Loreto
Julio 2011

Distrito	Sector	IA %
Punchana	1	4.5
	2	4.6
	3	4.9
	4	6.1
	5	1.5
	6	2.2
Iquitos	7	5.3
	8	7.3
	9	14.0
	10	4.4
	11	3.3
	12	6.7
	13	10
	14	8.3
	15	7.7
	16	12.4
	17	12.3
	18	3.4
	19	3.9
Belén	20	3.4
	21	2.9
	22	4.5
	23	3.2
	24	5.4
	25	5.7
San Juan	26	4.0
	27	4.5
	28	8.0
	29	6.2
	30	3.7
	31	9.6
	32	5.0
	33	5.4
	34	9.5



Ante la presencia de índices aedicos elevados, la DIRESA ha decidido iniciar un repaso del control larvario en los 34 sectores de la Ciudad de Iquitos, dando inicio en la primera semana de agosto (SE 31) en los sectores que reportaron IA más altos pertenecientes a los distritos de Iquitos y San Juan, completando con el nebulizado espacial (control adulticida).

DIRESA CERRO DE PASCO

Red de Salud Oxapampa

Vigilancia entomológica – Escenario I

Los resultados de la vigilancia entomológica realizada en el mes de junio, en 107 localidades en escenario I, perteneciente a 8 distritos de la Provincia de Oxapampa, reportan índices de 0%. En el cuadro 3 se muestra el número de localidades vigiladas por distrito.

Cuadro N° 3
Índices aédicos de Vigilancia Escenario I
Junio 2011

Distritos	Número de Localidades vigiladas	IA %
Constitución	12	0.0
Puerto Bermúdez	19	0.0
Palcazu	25	0.0
Villa Rica	15	0.0
Huancabamba	8	0.0
Chontabamba	6	0.0
Oxapampa	9	0.0
Pozuzo	13	0.0
Total	107	

Vigilancia entomológica – Escenario II

Se tiene el reporte de la vigilancia entomológica del mes de junio de la localidad Huaswald del distrito de Constitución, quien reportó un IA de 0.0%. No se tiene el reporte de la vigilancia de la localidad Villa Rica, distrito del mismo

nombre, que también se encuentra en escenario epidemiológico II.

Control larvario

Se realizó el control larvario en el mes de junio en la Ciudad Constitución localidad ubicada en el distrito Constitución. Inspeccionando el 96% (673 Viv.) inspeccionadas de 700 programadas, con un IA de 0.3% (bajo riesgo).

Por otro lado en el presente mes se ha realizado una campaña de recojo de inservibles, logrando recolectar 5 m³ residuos en la localidad de Ciudad Constitución.

DIRESA UCAYALI

Vigilancia entomológica

Se tiene el reporte de la vigilancia entomológica correspondiente al mes de junio de la localidad de Aguaytia distrito del mismo nombre, donde se reporto la presencia del vector *Aedes aegypti* obteniendo un índice aédico de 8.9% (alto riesgo). Está localidad fue intervenida con control larvario en junio.

Control Larvario

Se ha recibido el reporte de la culminación del control larvario en 23 localidades ubicadas en los distritos Manantay (5), Callería (8), Yarinacocha (6), Aguaytia (3), reportando la presencia del vector *Aedes aegypti* en todas ellas. Son 14 localidades las que reportaron índices mayores del 5% de las cuales Nuevo Bolognesi, Centro América y Huipoca resultaron con IA sobre el 10% (alto riesgo).

Con respecto a las coberturas alcanzadas en el control larvario en las localidades San Alejandro, Huipoca y Aguaytia, pertenecientes al distrito de Aguaytia, estas son muy bajas. Por lo tanto no se asegura la calidad de la intervención. Ver detalle en el siguiente cuadro 4.



En Julio se ha realizado la evaluación Post control, datos aun no reportados.

Cuadro N° 4
Coberturas de Control Larvario e índices aélicos
Ucayali - Junio 2011

Distrito	Localidad	Viv. Prog.	Cob %	IA %
Manantay	San Fernando	4050	88	5.4
	Bellavista	3062	97	2.2
	Manantay	4038	95	3.5
	7 de Junio	3888	88	8.4
	Luz y Paz	1392	98	3.9
Callería	9 de Octubre	1673	83	7.7
	Las Mercedes	1890	86	3.3
	Micaela Bastidas	1558	87	7.9
	Shirambarí	1520	88	7.2
	Nueva Magdalena	1276	93	6.4
	La Florida	1896	92	5.4
	Nuevo Bolognesi	1540	88	11.6
Yarinacocha	Fraternidad	2327	99	4.5
	Nuevo Paraíso	6598	86	6.7
	Húsares del Perú	2208	81	8.7
	José Olaya	2064	98	2.1
	Dos de Mayo	1984	97	6.9
Aguaytia	Túpac Amaru	1560	86	5.0
	Centro América	2052	83	13.3
	Aguaytia	445	52	8.6
	San Alejandro	1026	71	2.5
	Huipoca	587	66	13.4

DIRESA LA LIBERTAD

Red de Salud Virú

Vigilancia entomológica

Se ha reportado la vigilancia entomológica realizada en 3 localidades, detectándose la presencia del vector *Aedes aegypti* en 2 de ellas, con índices aélicos por debajo del 1% (bajo riesgo). Ver cuadro 5.

Cuadro N° 5
Índices aélicos – Vigilancia
Virú - Junio 2011

Distrito	Localidad	IA %
Virú	CLAS Virú	0.5
	Guadalupito	0.0
	Víctor Raúl	0.8

Red de Salud Gran Chimú

Control larvario

Se ha recibido el reporte del control larvario de los 6 sectores de la localidad de Cascas, obteniendo un índice aélico de 0.55% (bajo riesgo). La presencia del vector *Aedes aegypti* se reporto en 2 sectores, siendo el sector 4 quien presento un IA de 2.9% (alto riesgo). Ver detalle por sector en el cuadro 6.

Cuadro N° 6
Índices aélicos – Control Larvario
Cascas - Junio 2011

Distrito	Localidad	Sectores	IA %	Cob %
Cascas	Cascas	I	0.0	90
		II	0.0	89
		III	0.0	79
		IV	2.9	85
		V	0.0	86
		VI	0.8	88
Total			0.55	87

Red de Salud Pacasmayo

Vigilancia entomológica

Se ha reportado la vigilancia entomológica realizada en el mes de junio en 7 localidades, detectándose la presencia del vector *Aedes aegypti* en 2 de ellas, siendo Ciudad de Dios quien reporto un índice aélico sobre el 2% (alto riesgo) y Guadalupe 0.9% (mediano riesgo). Las demás reportaron IA 0.0%. Ver detalle en el cuadro 7.

Cuadro N° 7
Índices aélicos – Vigilancia
Pacasmayo - Junio 2011

Distrito	Localidad	IA %
Pacasmayo	Chocofán	0.0
	Guadalupe	0.9
	Ciudad de Dios	2.1
	Jequetepeque	0.0
	Mazanca	0.0
	Villa San Isidro	0.0
	Pacasmayo	0.0



Red de Salud Ascope

Vigilancia entomológica

Se ha recibido el reporte de la vigilancia entomológica del mes de junio de 6 localidades, detectándose la presencia del vector *Aedes aegypti* en la localidad de Paiján distrito del mismo nombre, cuyo índice aéxico reportado se encuentra en mediano riesgo. Las demás localidades reportaron IA 0.0%. Ver cuadro 8.

Cuadro N° 8
Índices aéxicos – Vigilancia
Paiján - Junio 2011

Distrito	Localidad	IA %
Paiján	Paiján	1.8
	3 de Octubre	0.0
	Molinos de Cajanleque	0.0
	Santiago de Cao	0.0
	Mocan	0.0

Red de Salud Trujillo

Vigilancia entomológica

En junio se ha reportado la vigilancia entomológica de 14 localidades ubicadas en los Distritos Trujillo (9), Laredo (2), Florencia de Mora (1), Porvenir (1), y Esperanza (1), reportando la presencia a nivel de larva del vector *Aedes aegypti* en 4 de ellas. De las cuales 1 reportaron índices sobre el 2% alto riesgo, 2 en mediano riesgo y 1 en bajo riesgo pertenecientes a los distritos Esperanza; Porvenir y Laredo; Trujillo, como se puede observar en el cuadro 9.

Asimismo, se realizó la vigilancia en el Cementerio Miraflores, logrando inspeccionar 2,255 recipientes (tipo floreros) de los cuales 8 resultaron positivos a larvas del vector *Aedes aegypti*, aplicando a todos los recipientes un control físico. Ante ello se realizó un control larvario, en el sector Urb. Miraflores (alrededores del cementerio) perteneciente a la Localidad Jardines, del distrito de Trujillo, no detectándose presencia del vector *Aedes aegypti*.

Cuadro N° 9
Índices aéxicos – Vigilancia
Trujillo - Junio 2011

Distrito	Localidad	IA %
Trujillo	Sagrado Corazón	0.0
	Unión	0.0
	La Noria	0.2
	Pesqueda III	0.0
	Pesqueda II	0.0
	Aranjuez	0.0
	El Bosque	0.0
	San Martín	0.0
Club de Leones	0.0	
Florencia de Mora	Santo Toribio	0.0
Laredo	Laredo	1.1
	Simbal	0.0
Porvenir	San Isabel	1.8
Esperanza	Wichanzao	4.6

Control larvario

En junio se tiene el reporte del control larvario de 13 localidades pertenecientes a los distritos Esperanza (5), Porvenir (7) y Florencia de Mora (1), detectándose la presencia del vector *Aedes aegypti* en todas ellas. De los cuales 2 reportaron índices sobre el 4%, 5 sobre el 2% (todas ellas en alto riesgo) y 3 en mediano riesgo; pertenecientes a los distritos Esperanza, Florencia de Mora y Porvenir, las demás localidades se encuentran en bajo riesgo. Ver índices aéxicos en el cuadro 10.

Cuadro N° 10
Índices aéxicos – Control Larvario
Junio 2011

Distrito	Localidad	IA %	Cob %
Esperanza	Pueblo Libre	5.0	55
	Manuel Arévalo	2.3	49
	San Martín	2.4	53
	Jerusalén	1.6	53
	Bellavista	2.7	53
Porvenir	Virgen del Carmen	1.9	65
Porvenir	Indoamérica	0.8	64
	Miguel Grau	2.2	68
	Víctor Raúl	2.9	61
	Río Seco	1.3	72
	Buen Pastor	0.9	67
	Gran Chimú	2.0	70
Florencia de Mora	Santo Toribio	4.9	58



En general las coberturas de control larvario obtenidas a nivel de las 13 localidades de los distritos Esperanza, Porvenir y Florencia de Mora, se encuentran por debajo del 70% (Bajas) de inspección de viviendas. Siendo Manuel Arévalo la localidad que reporto una cobertura de inspección de apenas 49% (muy baja). Estas coberturas no garantizan calidad en el trabajo de control del vector del dengue.

DISA II LIMA SUR

Red de Salud Barranco – Chorrillos – Surco

Vigilancia entomológica – Escenario I

Se ha informado la culminación de la vigilancia entomológica realizada en el mes de Junio en 15 localidades de las 23 evaluadas, ubicadas en los distritos Barranco (2), Chorrillos (13) reportando índices aédicos de 0.0% en todas ellas. Ver cuadro 11.

Las demás localidades (8) vigiladas en el mes de junio, fueron reportadas en el boletín N° 16.

Cuadro N° 11
Índices aédicos de Vigilancia
Julio 2011

Distrito	Localidad	IA (%)
Barranco	Alicia Lastre	0.0
	Gaudencio B.	0.0
Chorrillos	Chorrillos I	0.0
	Armtambo	0.0
	Chorrillos II	0.0
	San Genaro	0.0
	Villa Venturo	0.0
	Nueva Caledonia	0.0
	Sta. Tereza de Ch.	0.0
	Los Incas	0.0
	Delicia de Villa	0.0
	Mateo Pumacahua	0.0
	Tupac Amarú	0.0
	Sta. Isabel de Villa	0.0
	San Juan de la Libertad	0.0

Vigilancia entomológica – Escenario II

Se tiene el reporte de la vigilancia entomológica en las localidades Virgen del Buen Paso y San Francisco de la Cruz ubicada en el distrito de San Juan de Miraflores cuyos índices aédicos reportados fueron de 0.0%, este reporte es complementario a lo informado en el boletín N° 16.

Control larvario

En junio se ha culminado el control larvario en la localidad Las Flores del distrito de Surco. Obteniendo un índice aédico de 0.0% y una cobertura de control de 94.6%.

Red de Salud Villa El Salvador – Lurín Pachacamac - Pucusana

Vigilancia entomológica – Escenario II

En Junio se realizó la vigilancia entomológica en las localidades de Cesar Lopez Silva y Villa Alejandro, ubicadas en los distritos de Villa El Salvador y Lurín respectivamente, los índices aédico obtenidos fue de 0.0%.

Control larvario

En junio se culminó con el control larvario en 4 localidades ubicadas en el distrito Villa El Salvador. No se ha detectado la presencia del vector *Aedes aegypti*, cuyas coberturas se muestran en el cuadro 12.

Cuadro N° 12
Índices aédicos de Control Larvario
Junio 2011

Distrito	Localidad	IA (%)	Cob (%)
Villa El Salvador	San Martín	0.0	88.4
	HMI. San José	0.0	98.5
	Sarita Colonia	0.0	34.3
	HMI. Juan Pablo II	0.0	67.0

Las coberturas de control larvario obtenidas en 2 de las 4 localidades del distrito de Villa El Salvador, se encuentran por debajo del 70% (Bajas). La localidad Sarita Colonia



reporto una cobertura de inspección de apenas 34.3% (muy baja). Estas coberturas no garantizan la calidad de la intervención.

Red de Salud San Juan de Miraflores – Villa María del Triunfo

Control larvario

En junio se culminó el control larvario de 3 localidades ubicadas en los distritos San Juan de Miraflores (2) y Villa María del Triunfo (1). No se ha detectado la presencia del vector *Aedes aegypti* en ninguna de ellas. Ver coberturas e índices aédicos en el siguiente cuadro 13.

Cuadro N° 13
Índices aédicos de Control Larvario
DISA Lima Sur - Junio 2011

Distrito	Localidad	IA (%)	Cob (%)
San Juan de Miraflores	San Juan	0.0	100
	Manuel Barreto	0.0	100
Villa María del Triunfo	Daniel Alcides Carrión	0.0	90

DISA IV LIMA ESTE

Red de Salud San Juan de Lurigancho

Vigilancia entomológica

Se tiene el reporte del mes de julio de la vigilancia entomológica de 34 localidades, pertenecientes a las Microrredes Piedra Liza (8), San Fernando (7), Ganímedes (5), Jaime Zubieta (6) y J.C. Mariátegui (8) del distrito de San Juan de Lurigancho. En esta vigilancia la localidad Cruz de Motupe de la Microrred J.C. Mariátegui, ha reportado la presencia del vector *Aedes aegypti* cuyo índice aédico se encuentra por debajo del 1% (bajo riesgo), las demás localidades reportaron IA 0.0%, como se observa en el siguiente cuadro 14.

Cuadro N° 14
Índices aédicos de Vigilancia
San Juan de Lurigancho - Julio 2011

Microrred	Localidad	IA %
Piedra Liza	Piedra Liza	0.0
	Caja de Agua	0.0
	Chacarilla de Otero	0.0
	Azcarrunz Alto	0.0
	Zarate	0.0
	Mangomarca	0.0
	Campoy	0.0
	Campoy Alto	0.0
San Fernando	San Fernando	0.0
	San Hilarión	0.0
	Santa Rosa	0.0
	La Libertad	0.0
	La Huayrona	0.0
	Santa Fe de Totorita	0.0
	15 de Enero	0.0
Ganímedes	Ganímedes	0.0
	Huascar II	0.0
	Huascar XV	0.0
	Medalla Milagrosa	0.0
	Ayacucho	0.0
Jaime Zubieta	Jaime Zubieta	0.0
	Bayovar	0.0
	Santa María	0.0
	Tupan Amaru II	0.0
	Sagrada Familia	0.0
	Proyectos Especiales	0.0
J.C. Mariátegui	J.C. Mariátegui	0.0
	Cruz de Motupe	0.3
	E. Montenegro	0.0
	10 de Octubre	0.0
	Juan Pablo II	0.0
	J.C.M. V Etapa	0.0
	César Vallejo	0.0
	Mariscal Cáceres	0.0

Director General

Dr. Edward Alcides Cruz Sánchez

Director Ejecutivo de Saneamiento Básico

Dr. Marco Antonio Valverde Cribillero

Responsable del Área de Vigilancia y Control de Artrópodos y Roedores, Ordenamiento del medio.

Blga. Carmen Cruz Gamboa



PERÚ

Ministerio
de Salud

Dirección General
de Salud Ambiental

DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERU
“AÑO DEL CENTENARIO DE MACHU PICCHU PARA EL MUNDO”

Equipo Técnico del Área de Vigilancia de Artrópodos y Roedores

Blga. Elena Ogusuku Asato.

Blga. Marlene Flores Ching

Blga. Kelly Cueva Pérez.

DIRECCION GENERAL DE SALUD AMBIENTAL - MINSA.

Lima, 12 de Agosto del 2011.